

医疗专用移动平板电脑

轻薄、耐用、抗菌，实现高效能医疗讯息化



定谊科技医疗专用移动平板电脑整合了画质纤细的电容式触控屏和高效能又省电的处理器整合于一个轻薄、耐用的框体中，同时拥有表面抗菌功能，非常适合医疗照护等应用。医护专业人员可使用定谊科技医疗专用移动平板电脑进行病患登记、病房访查以观看、存取病人状况，并透过无线网络与蓝牙在第一时间传输各项资料。定谊科技医疗专用移动平板电脑可加装各式模块，包括摄像头、RFID读取器、智能卡读卡器和条形码扫描仪，让医护人员方便、精准的撷取病人或来访者信息，加快工作效率。平板电脑拥有触摸式屏幕及屏幕键盘，因此不管是在医院或实验室，都能得心应手地便捷操作。

主要特点

- 9.7"或13.3" LED 背光TFT电容式触控屏
- 搭载高效能又省电的处理器
- 使用表面抗菌材质涂装
- 拥有UL60601-1认证
- 内建无线网络、蓝牙链接功能
- 可选配条形码扫描仪、智能卡读卡器、RFID读取器、磁卡读卡器或摄像头
- 通过安装在服务器端的WebDT设备管理软件，提供全面、简便的远程硬件装置管理功能



应用领域

- 医院
- 诊所
- 照护中心
- 实验室

产品规格

			
型号	DT313C-MD	DT313H-MD	DT315BT-MD
系统			
处理器	Intel® Celeron®, 1.4GHz	Intel® Core™ i5 或 i7	Intel® Celeron® Dual Core, 1.58GHz
内存	4GB	8GB	4GB
存储	64GB至256GB闪存	128GB至512GB闪存	64GB至256GB闪存
操作系统	Microsoft® Windows® Windows® 7 Professional或Windows® 10 IoT Enterprise		
显示屏	13.3" LED背光电容式触摸屏		9.7" LED背光户外可阅读电容式触摸屏
屏幕分辨率	1920 x 1080 (Full-HD)	1920 x 1080 (Full-HD) 2560 x 1440 (可选的)	1024 x 768 (XGA)
可信平台(TPM)	有, 支持TPM 2.0		有, 支持TPM 1.2
控制键	1个电源按钮、1个可编程按钮和1个Wi-Fi控制键		1个电源按钮和2个触发按钮
指示灯	1个电源/电池状态指示灯		1个电源/电池状态指示灯和1个无线网络连接指示灯
麦克风	麦克风与DSP进行视频会议呼叫		有, 可选的
扬声器	2W内置扬声器		1个内置扬声器
通讯传输			
WLAN	2.4GHz/5GHz双频道 · 802.11ac	2.4GHz/5GHz双频道 · 802.11ac	2.4GHz/5GHz双频道 · 802.11ac
蓝牙	蓝牙4.0 LE	蓝牙4.0 LE	蓝牙4.0 LE
输入/输出接口			
USB接口	1个USB 3.0	1个USB 3.0	1个USB 3.0
音源插孔	2 (3.5mm)	2 (3.5mm)	1 (3.5mm)
电源端子	1	1	1
SD插槽	有, 最高到64GB	有, 最高到64GB	有, 最高到64GB
智能卡读卡器	全插槽, 支持ISO 7816 T = 0, T = 1, 1.8V/ 3V/ 5V智能卡		无
机构与操作环境			
电源适配器	输入: 100 – 240V AC/ 输出: 1.5V DC, 3.89A		输入: 100 – 240V AC/ 输出: 12V DC, 3.5A
电池	内置: 14.8V, 1880mAh/ 外接: 可选购热插拔14.8V, 1850mAh		内置: 7.4V, 3760mAh/ 外接: 可选购热插拔7.4V, 3760mAh
材质	ABS + PC塑料, TPR; 抗菌外壳		ABS + PC塑料与铝镁合金; 抗菌外壳
保护性减震套	橡胶材质抗摔设计 · 含橡胶手持束带		
尺寸 (高 x 宽 x 深)	8.5 x 13.5 x 0.75 英寸/ 216 x 344 x 18.9 毫米		8.3 x 10.2 x 0.8 英寸/ 211.5 x 260 x 20.3 毫米
重量	3.15 磅/ 1.43 千克		2.69 磅/ 1.2 千克
防水防尘等级	前面板: IP54	前面板: IP54	前面板: IP52
防震等级	MIL-STD-810G	MIL-STD-810G	MIL-STD-810G
合规	通过FCC Class B, CE, CCC; 符合RoHS要求		
温度	工作温度: 0°C – 40°C; 储存温度: -20°C – 60°C		
工作湿度	0% – 90% (无冷凝)		
数据采集模块选配			
条形码扫描仪	无	2D条形码扫描仪 (可读1D)	2D条形码扫描仪 (可读1D)
磁卡读卡器	无	无	三轨读取 (ISO TK1, 2 & 3), 符合JIS与AAMVA标准
射频辨识(NFC/RFID)	符合HF13.56MHz, ISO standard 15693,14443A(B)与18000-3 mode-1		
摄像头	二百万像素前置与五百万后置摄像头 · 支持自动对焦		五百万后置摄像头 · 支持自动对焦
移动宽带	3G WWAN或4G LTE模块	3G WWAN或4G LTE模块	可选3G模块

*注意: 规格说明会在不告知的情况下进行更改